

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы **Жилина Тимофея Олеговича** «Продуктивность и естественная резистентность индеек кросса BIG-6 при использовании биодобавок «Глималаск лакт» и «Агроцид супер олиго», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Одним из главных элементов содержания индеек является правильная организация их кормления. Это решающее условие снижения себестоимости мяса и повышения рентабельности индейководства. Индейки отличаются высокой требовательностью к кормлению, особенно в молодом возрасте. Корма должны быть доброкачественными, разнообразными и содержать все необходимые питательные вещества: белки, жиры, углеводы, витамины, микро- и макроэлементы. Использование в рационах молодняка и взрослой птицы кормовых добавок дает хорошие результаты.

Автором научно обоснованы способы повышения продуктивности и резистентности индеек посредством введения в их рационы биодобавок «Глималаск лакт» и «Агроцид супер олиго». Препарат «Агроцид супер олиго» улучшил качество питьевой воды и усвояемость корма, а «Глималаск лакт» оптимизировал не только состав воды, но и кишечную микрофлору.

В ходе проведения научно-хозяйственных опытов было установлено, что индейки, получавшие в дополнение к основному рациону и питьевой воде биодобавку «Глималаск лакт» отличались на 5...7% большей массой потрошеной тушки, груди и ног в возрасте 140 дней, чем контрольная группа. Их сверстницы, получавшие биодобавку «Агроцид супер олиго» также имели преимущества по мясным качествам на 3...4%.

Проведенная сравнительная оценка действия биодобавок «Глималаск лакт» и «Агроцид супер олиго» на мясную продуктивность у индеек кросса «BIG-6» показала, что более эффективной оказалась группа, получавшая с питьем «Глималаск лакт» в количестве 0,05% к массе корма.

Рентабельность выращивания индейки на мясо в ООО «ЕВРОДОН», благодаря использованию биодобавки «Агроцид супер олиго», повысилась на 5%. Биодобавка «Глималаск лакт» способствовала повышению рентабельности на том же комплексе на 12%. В целом, в фермерском хозяйстве наилучшие экономические показатели были получены от биодобавки «Агроцид супер олиго», а на промышленном комплексе «ЕВРОДОН» – от биодобавки «Глималаск лакт».

По объему собранного экспериментального материала, глубине его анализа, диссертация представляет собой законченный труд, имеющий большое

Входящий № 245  
"28" 02 2017


значение для повышения рентабельности отрасли.

При выполнении работы были применены зоотехнические, статистические, биологические, химические, физические, иммунологические методы исследований.

Давая общую положительную оценку работе, считаем нужным указать на следующие замечания и недостатки:

1. Вызывает сомнение стопроцентная сохранность индюшат во всех группах в хозяйстве ИП «Кислов».
2. Список опубликованных статей по теме диссертации оформлен не по ГОСТу. Фамилии авторов должны быть в той очередности, в которой они представлены в статьях.

В целом считаем, что диссертационная работа отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Жилин Тимофей Олегович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 - частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Главный научный сотрудник  
Федерального государственного бюджетного научного  
учреждения «Всероссийский научно-исследовательский  
институт овцеводства и козоводства» (ФГБНУ ВНИИОК),  
доктор сельскохозяйственных наук, профессор,  
заслуженный деятель науки РФ  Погодаев Владимир Аникеевич

Подпись В.А. Погодаева заверяю:  
ученый секретарь ФГБНУ ВНИИОК,  
доктор биологических наук, доцент  Санников Михаил Юрьевич

355017, г. Ставрополь,  
пер. Зоотехнический, 15  
тел. 8(8652) 71-57-32  
E-mail: [pogodaev\\_1954@mail.ru](mailto:pogodaev_1954@mail.ru)  
15 февраля 2017 г.

